



Personal Information

Email: iremakcayir@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/iremakcayir>

International Researcher IDs

ScholarID: WLT3WP8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5788-405X

Publons / Web Of Science ResearcherID: ACT-1596-2022

ScopusID: 57431514600

Yoksis Researcher ID: 223973



Education Information

Doctorate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Özel Eğitim (Dr), Turkey 2018 - Continues

Postgraduate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Zihin Engellerin Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 2015 - 2018

Undergraduate, Anadolu University, Faculty Of Education, Department Of Foreign Language Education, Turkey 2005 - 2009

Research Areas

Special Education

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Özel Eğitim, 2015 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Determining the Effect of Intervention and Intervention Packages on the Reading Fluency and Comprehension of Lower Secondary School Students with Mental Retardation**

Sanır H., Akçayır İ., Özkubat U.

EGITIM VE BİLİM-EDUCATION AND SCIENCE, vol.45, no.204, pp.207-225, 2020 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Özel Yetenekli Öğrencilerin BİLSEM’lerde Sergiledikleri Davranış Problemleri ve Yapılan Rehberlik ve Psikolojik Danışma Çalışmaları**

Ağaya A., Akçayır İ., Çitil M.

Dokuz Eylül Üniversitesi Buca Eğitim Fakültesi, no.56, pp.384-409, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Öğrenme güçlüğü olan ve olmayan öğrencilerin sayı doğrusunda tahmin stratejilerinin göz izleme aracı ile incelenmesi: Sistematik derleme**
ÖZKUBAT U., SANIR H., AKÇAYIR İ.
Uluslararası Avrasya Sosyal Bilimler Dergisi, vol.13, no.49, pp.1152-1170, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Şemalarla Matematik Problemi Çözme: Öğrenme Güçlüğü Olan Öğrencilerle Yürütülen Şema Temelli Öğretim Araştırmalarının İncelenmesi**
Özkubat U., Karabulut A., Akçayır İ.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.39, no.2, pp.327-342, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **KAPSAYICI SINIFLARDA TEKNOLOJİ KULLANIMI**
AKÇAYIR İ.
in: KAPSAYICI EĞİTİM ORTAMLARINDA AKADEMİK BECERİLERİN DESTEKLENMESİ, SANIR Hanifi, Editor, Eğiten Kitap, Ankara, pp.289-303, 2022
- II. **Özel Eğitim ve Oyunlaştırma**
AKÇAYIR İ., YILMAZ ATMAN B.
in: Eğitimde Oyunlaştırma, Kafadar Tuğba, Ayvaz Can, Asena, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.197-210, 2022
- III. **İKİ GEREKSİNİMLİLİK: DEHB VE ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ**
ATBAŞI Z., AKÇAYIR İ.
in: ÖZEL YETENEK VE ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ, Talas Sertan, Editor, Nobel, Ankara, pp.343-363, 2022
- IV. **Özel Gereksinimli Çocuklara Okuma Öğretiminde Teknoloji Kullanımı ve Öğretmen Eğitimi**
Akçayır İ.
in: Özel Gereksinimli Öğrenciler İçin Okuma ve Okumanın Gelişimi, Laçın Emre, Editor, Nobel Akademik, Ankara, pp.205-219, 2021
- V. **Kendini Yönetme Stratejileri**
AKÇAYIR İ., AYKUT Ç.
in: Otizm Spektrum Bozukluğu ve Sosyal Beceri Öğretimi, Dr. Öğr.Üyesi Çimen Acar Doç. Dr. Sunagül Sani Bozkurt, Editor, Eğiten Kitap, Ankara, pp.225-249, 2021
- VI. **Okumaya Yardımcı Destekleyici Teknolojiler**
SANIR H., AKÇAYIR İ.
in: Sınıf Ortamında Destekleyici Teknoloji, Gökhan Töret ve Onur Emre Kocaöz, Editor, Nobel, Ankara, pp.47-76, 2021
- VII. **Kendini Yönetme Stratejileri**
AKÇAYIR İ., AYKUT Ç.
in: OTİZM SPEKTRUM BOZKULUĞU VE SOSYAL BECERİ ÖĞRETİMİ, ÇİMEN ACAR-SUNAGÜL SANİBOZKURT, Editor, Eğiten Kitap, Ankara, pp.225-248, 2021
- VIII. **PROBLEM DAVRANIŞA YÖNELİK EV İÇİ DÜZENLEMELER**
ATBAŞI Z., AKÇAYIR İ.
in: Özel Gereksinimli Çocuğu Olan Anne - Baba El Kitabı Serisi: ÇOKLU YETERSİZLİK, Emel SARDOHAN YILDIRIM, Müzeyyen ELDENİZ ÇETİN, Editor, Eğiten Kitap, Ankara, pp.135-157, 2021
- IX. **KAPSAYICI EĞİTİM VE DESTEK EĞİTİM HİZMETLERİ**
SANIR H., AKÇAYIR İ.
in: 2023'E DOĞRU TÜRK EĞİTİMİNE GÖRÜŞ VE ÖNERİLER Özel Eğitim, ÇİTİL Mahmut , SANIR Hanifi, Editor, TÜRK EĞİTİM-SEN GENEL MERKEZİ YAYINLARI, Ankara, pp.1-12, 2021
- X. **ÖZEL EĞİTİMDE ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ VE DİJİTAL EĞİTİM**
AKÇAYIR İ., ÖZKUBAT U.
in: 2023'E DOĞRU TÜRK EĞİTİMİNE GÖRÜŞ VE ÖNERİLER Özel Eğitim, Çitil Mahmut, Sanır Hanifi, Editor, TÜRK EĞİTİM-SEN GENEL MERKEZİ YAYINLARI, Ankara, pp.78-94, 2021

- XI. **Öğrenme Güçlüğü Olan Öğrenciler İçin Zeka Oyunlarıyla Fen Eğitimi**
Özkubat U., Akçayır İ., Özpınar M.
in: Özel Gereksinimi Olan Öğrenciler İçin Zeka Oyunlarıyla Fen Eğitimi ve Etkinlik Örnekleri, Dr. Öğr. Üyesi. Yahya ÇIKILI, Öğr. Gör. Dr. İbrahim YÜKSEL, Editor, Nobel, Ankara, pp.77-106, 2020
- XII. **Web Araçları ile Sınıf İç Etkileşimli Uygulamalar**
AKÇAYIR İ., ÖZKUBAT U.
in: Akademik Araştırmalarda Teknoloji Kullanımı, Çelebi Ulusoy, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.265280, 2020
- XIII. **Using Technology in Special Education: A Current Perspective**
AKÇAYIR İ., SERT C., BURAK Y.
in: Current Trends in Special Education, Rıdvan KARABULUT, Emel SARDOHAN YILDIRIM, Neriman ARAL, Editor, Strategic Researches Academy, Klaipeda, pp.47-68, 2019
- XIV. **Özel Yeteneklilerde Davranış ve Sınıf Yönetimi**
ÇİTİL M., AKÇAYIR İ.
in: Özel Yetenekli Öğrencim Var, Kılıç, O. Çitil, M., Editor, Milli Eğitim Bakanlığı, Ankara, pp.184-220, 2019
- XV. **Uzamsal Beceri Gelişimi için Mekanik Ayırma Bilmeceleri**
Özkubat U., Akçayır İ.
in: Uzamsal Becerilerin Gelişimine Yönelik Geometrik-Mekanik Oyunlar, Öğr. Gör. Dr. İbrahim YÜKSEL, Editor, PEGEM AKADEMİ, Ankara, pp.45-64, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Okuduğunu anlama stratejilerine ilişkin sınıf öğretmeni görüşlerinin belirlenmesi**
SANIR H., AKÇAYIR İ.
32. Ulusal Özel Eğitim Kongresi, Ankara, Turkey, 02 November 2022
- II. **21.yüzyıl eğitim standartları ışığında üstün yetenekli öğrencilerin eğitiminde teknoloji kullanımı.**
AKÇAYIR İ., ÖZDEMİR KILIÇ M., ÖZKUBAT U.
4. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 24 November 2022
- III. **Üstün Zekâlıların Eğitimi ve Erken Dönemde Tanılanmasında Aile Katılımının Önemi ve Aile Katılımını Artırmaya Yönelik Önlemler**
ERSOY SAĞLIK C., AKÇAYIR İ.
4. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 24 November 2022
- IV. **Üstün Zekâlılara Yönelik Kapsayıcı Eğitim Girişimleri Ve Politika Yaklaşımları Üzerine Bir İnceleme**
ERSOY SAĞLIK C., AKÇAYIR İ.
4. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 24 November 2022
- V. **Üstün Zekalı Öğrencilerin Üstbilişsel Farkındalık Düzeylerinin Belirlenmesi**
ERSOY SAĞLIK C., AKÇAYIR İ.
32. Ulusal Özel Eğitim Kongresi, Ankara, Turkey, 02 November 2022
- VI. **İki Kere Farklı Çocukların Eğitiminde Teknoloji Kullanımı**
AKÇAYIR İ., ÖZDEMİR KILIÇ M., ERSOY SAĞLIK C.
32. Ulusal Özel Eğitim Kongresi, Ankara, Turkey, 02 November 2022
- VII. **Özel Eğitim Öğretmen Adaylarının İki Kere Farklı Bireylere Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi**
ÖZDEMİR KILIÇ M., AKÇAYIR İ., ÇİTİL M.
VII. Ulusal Üstün Yeteneklilerin Eğitimi Kongresi, Konya, Turkey, 8 - 10 September 2022
- VIII. **Üstün Zekâlıların Eğitimi Politikalarında Belirleyici Faktörlerin İncelenmesine Yönelik Bir Bakış**
ERSOY SAĞLIK C., AKÇAYIR İ.
VII. Ulusal Üstün Yeteneklilerin Eğitimi Kongresi, Konya, Turkey, 08 September 2022
- IX. **Özel Eğitim Öğretmenliği Bölümü Lisans Öğrencilerinin Üstün Yetenekli Öğrencilere Yönelik Metaforik Algıları**
AKÇAYIR İ., ÖZDEMİR KILIÇ M.

5. ELMIS Uluslararası Özel Eğitim Kongresi, Konya, Turkey, 25 - 27 August 2022
- X. **Üstün Zekâlı Öğrencilerin Sosyal Zekâ Düzeylerinin Cinsiyet Değişkeni Açısından İncelenmesi**
ERSOY SAĞLIK C., AKÇAYIR İ.
5. ELMIS Uluslararası Özel Eğitim Kongresi, Ankara, Turkey, 25 August 2022
- XI. **Üstün Yetenekli Çocuğa Sahip Ailelerin Eğitim Gereksinimleri ve Yeterliliklerinin Belirlenmesi**
ÇİTİL M., AKÇAYIR İ., DOĞUŞ D., Akar H.
V. Uluslararası Üstün Yetenekliler ve Eğitimi Kongresi, Gaziantep, Turkey, 4 - 06 May 2018
- XII. **Zihinsel Yetersizliği Olan Öğrencilerin Okuduğunu Anlama Düzeylerinin Belirlenmesinde Beceriye ve Performansa Dayalı Tekniklerin Etkisinin İncelenmesi**
SANIR H., AKÇAYIR İ.
IX INTERNATIONAL CONGRESS OF EDUCATION RESEARCH, Ordu, Turkey, 11 - 14 May 2017
- XIII. **Zihinsel etkilenmiş öğrencilerin okuma akıcılıklarının arttırılmasında kullanılan beceri ve performansa dayalı tekniklerin etkililiğinin belirlemesi**
SANIR H., AKÇAYIR İ.
IX. International Congress of Educational Research, Ordu, Turkey, 11 - 14 May 2017
- XIV. **Öğrenci Katılımlı Sınıf Yönetimi: İkincil Düzey Olumlu Davranış Desteği Uygulaması**
AKÇAYIR İ., SANIR H., ÖZKUBAT U.
IX. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Ordu, Turkey, 11 - 14 May 2017
- XV. **Kısa Deneysel Analiz İle Zihinsel Yetersizlikten Etkilenmiş Öğrencinin Okuma Hızının Arttırılmasında Birleştirilmiş Olarak Sunulan Sağaltım Paketlerinden Etkili Olanın Belirlenmesi**
AKÇAYIR İ., ÖZKUBAT U., SANIR H.
IX. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Ordu, Turkey, 11 - 14 May 2017

Supported Projects

Akdağ F., Çitil M., Özkubat U., Kalaylı M. E., Akçayır İ., TUBITAK Project, Dikkat Dikkat! Oyun Geliştiriyorum, 2023 - 2023

Özkubat U., Akçayır İ., Öğülmüş K., Karabulut A., Vural M., Özak H., TUBITAK Project, Bir Güçlük Bin Çözüm: Öğrenme Güçlüğü Olan Öğrencilere Strateji Uygulamaları Eğitimi, 2022 - 2023

Akçayır İ., Özkubat U., Çitil M., Özdemir Kılıç M., Erasmus Project, Cognitive and Technology Based Approaches for Adults with Dyscalculia, 2022 - 2023

ÖZKUBAT U., SANIR H., AKÇAYIR İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Öğrenme Güçlüğü Olan ve Olmayan Öğrencilerin Sayı Doğrusunda Tahmin Stratejilerinin Göz İzleme Aracı ile İncelenmesi, 2022 - 2023

Aykut Ç., Karasu N., Karaahmetoğlu B., Akçayır İ., Demirtaş Ş., Ağaya A., Erasmus Project, Right Decisions for Effective Education-Strengthen Education for All Children!, 2021 - 2023

Akçayır İ., Özkubat U., TUBITAK Project, İyi Bir Kaynaştırma İyi Bir Uygulayıcı İster: Öğretmen Adaylarına Kaynaştırma Yoluyla Eğitime İlişkin Yeterlik Eğitimi, 2022 - 2022

Akçayır İ., Yıldız T., Özdemir Kılıç M., Ersoy Sağlık C., Akdağ F., Uyanık H., Biber D. B., Project Supported by Other Official Institutions, Dijital ÖzeL Eğitim II. Dönem "Özel Eğitim İçin Dijital Eğitim Materyalleri" ozdem.eba.gov.tr, 2022 - 2022

Akçayır İ., Karasu N., Pektaş S., Doğan M., Ergül C., Sözer M. A., Aykut Ç., Durak H., Arslantaş T. K., Dedeoğlu H., et al., Project Supported by Other Official Institutions, Dijital Özel Eğitim, 2021 - 2022

Tasks In Event Organizations

Yeşilkaya Bennett E., Aslan C., ÇİTİL M., AKÇAYIR İ., DOĞANAY BİLGİ A., ERSOY SAĞLIK C., 32nd National Special Education Congress, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Kasım 2022

Akçayır İ., Aykut Ç., Karasu N., Sözer M. A., Pektaş S., Ergül C., Aras S., Doğan M., Atbaşı Z., Durak H., et al., Dijital Özel Eğitim Program Çerçeve Belirleme Çalıştayı, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2022

Akçayır İ., Çitil M., Atbaşı Z., Bildiren A., Özdemir Kılıç M., Talas S., Özkubat U., Sanır H., 2023'e Doğru Türkiye'de Özel Eğitim Çalıştayı, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Nisan 2021

Akçayır İ., Çengel M., Aydın C. H., 2023'e Doğru Dijital Eğitim "Dijital Eğitimde Materyal Geliştirme", Scientific Congress, Ankara, Turkey, Ocak 2021

Metrics

Publication: 37

Non Academic Experience

özel ahenk özel eğitim rehabilitasyon merkezi

Özel Ekinbaşak Rehabilitasyon Merkezi